

Declaration and Power of Attorney for Patent Application

Erklärung Für Patentanmeldung n Mit Vollmacht

German Language Declaration

Als nachstehend benannter Erfinder erkläre ich hiermit an Eides Statt

As a below named inventor, I hereby declare that

dass mein Wohnsitz, meine Postanschrift, und meine Staatsangehörigkeit den im Nachstehenden nach meinem Namen aufgeführten Angaben entsprechen,

My residence, post office address and citizenship are as stated below next to my name,

dass ich, nach bestem Wissen der ursprüngliche, erste und alleinige Erfinder (falls nachstehend nur ein Name angegeben ist) oder ein ursprünglicher, erster und Mitfinder (falls nachstehend mehrere Namen aufgeführt sind) des Gegenstandes bin, für den dieser Antrag gestellt wird und für den ein Patent beantragt wird für die Erfindung mit dem Titel:

I believe I am the original, first and sole inventor (if only one name is listed below) or an original, first and joint inventor (if plural names are listed below) of the subject matter which is claimed and for which a patent is sought on the invention entitled

Verfahren und Anordnung zur Überprüfung einer Authentizität eines ersten Kommunikationsteilnehmers in einem Kommunikationsnetz

Method and system for verifying the authenticity of a first communication participants in a communication network

deren Beschreibung

the specification of which

(zutreffendes ankreuzen)

(check one)

☐ hier beigelegt ist.

☐ is attached hereto.

☒ am 31.05.2000 als

☒ was filed on 31.05.2000 as

PCT internationale Anmeldung

PCT international application

PCT Anmeldungsnummer PCT/DE00/01788

PCT Application No. PCT/DE00/01788

eingereicht wurde und am

and was amended on

abgeändert wurde (falls tatsächlich abgeändert).

(if applicable)

Ich bestätige hiermit, dass ich den Inhalt der obigen Patentanmeldung einschliesslich der Ansprüche durchgesehen und verstanden habe, die eventuell durch einen Zusatzantrag wie oben erwähnt abgeändert wurde.

I hereby state that I have reviewed and understand the contents of the above identified specification, including the claims as amended by any amendment referred to above.

Ich erkenne meine Pflicht zur Offenbarung irgendwelcher Informationen, die für die Prüfung der vorliegenden Anmeldung in Einklang mit Absatz 37, Bundesgesetzbuch, Paragraph 1.56(a) von Wichtigkeit sind, an.

I acknowledge the duty to disclose information which is material to the examination of this application in accordance with Title 37, Code of Federal Regulations, §1.56(a).

Ich beanspruche hiermit ausländische Prioritätsvorteile gemäss Abschnitt 35 der Zivilprozessordnung der Vereinigten Staaten, Paragraph 119 aller unten angegebenen Auslandsanmeldungen für ein Patent oder eine Erfindersurkunde, und habe auch alle Auslandsanmeldungen für ein Patent oder eine Erfindersurkunde nachstehend gekennzeichnet, die ein Anmeldedatum haben, das vor dem Anmeldedatum der Anmeldung liegt, für die Priorität beansprucht wird.

I hereby claim foreign priority benefits under Title 35, United States Code, §119 of any foreign application(s) for patent or inventor's certificate listed below and have also identified below any foreign application for patent or inventor's certificate having a filing date before that of the application on which priority is claimed.

German Language Declaration

Prior foreign applications
Priorität beansprucht

Priority Claimed

19927271.9DE15.06.1999☒☐

(Number)

(Country)

(Day Month Year Filed)

Yes

No

(Nummer)

(Land)

(Tag Monat Jahr eingereicht)

Ja

Nein

(Number)

(Country)

(Day Month Year Filed)

☐☐

(Nummer)

(Land)

(Tag Monat Jahr eingereicht)

Yes

No

Ja

Nein

(Number)

(Country)

(Day Month Year Filed)

☐☐

(Nummer)

(Land)

(Tag Monat Jahr eingereicht)

Yes

No

Ja

Nein

Ich beanspruche hiermit gemäss Absatz 36 der Zivilprozessordnung der Vereinigten Staaten, Paragraph 120, den Vorzug aller unten aufgeführten Anmeldungen und falls der Gegenstand aus jedem Anspruch dieser Anmeldung nicht in einer früheren amerikanischen Patentanmeldung laut dem ersten Paragraphen des Absatzes 35 der Zivilprozessordnung der Vereinigten Staaten, Paragraph 122 offenbart ist, erkenne ich gemäss Absatz 37. Bundesgesetzbuch, Paragraph 1.56(a) meine Pflicht zur Offenbarung von Informationen an, die zwischen dem Anmeldedatum der früheren Anmeldung und dem nationalen oder PCT internationalen Anmeldedatum dieser Anmeldung bekannt geworden sind.

I hereby claim the benefit under Title 35, United States Code, §120 of any United States application(s) listed below and, insofar as the subject matter of each of the claims of this application is not disclosed in the prior United States application in the manner provided by the first paragraph of Title 35, United States Code, §122, I acknowledge the duty to disclose material information as defined in Title 37, Code of Federal Regulations, §1.56(a) which occurred between the filing date of the prior application and the national or PCT international filing date of this application.

PCT/DE00/0178831.05.2000anhängigpending(Application Serial No.)
(Anmeldeseriennummer)(Filing Date D. M. Y.)
(Anmeldedatum T. M. J.)(Status)
(patentiert, anhängig,
aufgegeben)(Status)
(patented, pending,
abandoned)(Application Serial No.)
(Anmeldeseriennummer)(Filing Date D. M. Y.)
(Anmeldedatum T. M. J.)(Status)
(patentiert, anhängig,
aufgegeben)(Status)
(patented, pending,
abandoned)

Ich erkläre hiermit, dass alle von mir in der vorliegenden Erklärung gemachten Angaben nach meinem besten Wissen und Gewissen der vollen Wahrheit entsprechen, und dass ich diese eidesstattliche Erklärung in Kenntnis dessen abgebe, dass wissentlich und vorsätzlich falsche Angaben gemäss Paragraph 1001, Absatz 18 der Zivilprozessordnung der Vereinigten Staaten von Amerika mit Geldstrafe belegt und/oder Gefängnis bestraft werden können, und dass derartig wissentlich und vorsätzlich falsche Angaben die Gültigkeit der vorliegenden Patentanmeldung oder eines darauf erteilten Patentes gefährden können.

I hereby declare that all statements made herein of my own knowledge are true and that all statements made on information and belief are believed to be true, and further that these statements were made with the knowledge that willful false statements and the like so made are punishable by fine or imprisonment, or both, under Section 1001 of Title 18 of the United States Code and that such willful false statements may jeopardize the validity of the application or any patent issued thereon.

German Language Declaration

VERTRETUNGSVOLLMACHT: Als benannter Erfinder beauftrage ich hiermit die nachstehend benannten Patentanwalt (oder die nachstehend benannten Patentanwälte) und/oder Patent-Agenten mit der Verfolgung der vorliegenden Patentanmeldung sowie mit der Abwicklung aller damit verbundenen Geschäfte vor dem Patent- und Warenzeichenamt: (Name und Registrationsnummer anführen)

POWER OF ATTORNEY: As a named inventor, I hereby appoint the following attorney(s) and/or agent(s) to prosecute this application and transact all business in the Patent and Trademark Office connected therewith. (list name and registration number)

Customer No. 21171

And I hereby appoint

Telefongespräche bitte richten an:
(Name und Telefonnummer)

Direct Telephone Calls to: (name and telephone number)

Ext. _____

Postanschrift:

Send Correspondence to:

Staas & Halsey LLP
700 Eleventh Street NW, Suite 500 20001 Washington, DC
Telephone: (001) 202 434 1500 and Facsimile (001) 202 434 1501
or
Customer No. 21171

| | | | |
|----------------------------------------------------------|----------|---------------------------------------------|----------|
| Voller Name des einzigen oder ursprünglichen Erfinders: | | Full name of sole or first inventor: | |
| Dr. JORGE CUELLAR | | Dr. JORGE CUELLAR | |
| Unterschrift des Erfinders | Datum | Inventor's signature | Date |
| <i>Jorge Cuellar</i> | 11-03-02 | <i>Jorge Cuellar</i> | 11-03-02 |
| Wohnsitz | | Residence | |
| BAIERBRUNN, DEUTSCHLAND | | BAIERBRUNN, GERMANY | |
| Staatsangehörigkeit | | Citizenship | |
| DE | | DE | |
| Postanschrift | | Post Office Address | |
| HOELLRIEGELSKREUTHER WEG 14 | | HOELLRIEGELSKREUTHER WEG 14 | |
| 82065 BAIERBRUNN | | 82065 BAIERBRUNN | |
| Voller Name des zweiten Miterfinders (falls zutreffend): | | Full name of second joint inventor, if any: | |
| Dr. GUENTHER HORN | | Dr. GUENTHER HORN | |
| Unterschrift des Erfinders | Datum | Second inventor's signature | Date |
| <i>Guenther Horn</i> | 11-03-02 | <i>Guenther Horn</i> | 11-03-02 |
| Wohnsitz | | Residence | |
| MUENCHEN, DEUTSCHLAND | | MUENCHEN, GERMANY | |
| Staatsangehörigkeit | | Citizenship | |
| DE | | DE | |
| Postanschrift | | Post Office Address | |
| EDUARD-SCHMID-STR. 16 | | EDUARD-SCHMID-STR. 16 | |
| 81541 MUENCHEN | | 81541 MUENCHEN | |

(Bitte entsprechende Informationen und Unterschriften im Falle von dritten und weiteren Miterfindern angeben).

(Supply similar information and signature for third and subsequent joint inventors).

ASSIGNMENT

For good and valuable consideration, I/we, the undersigned

Dr. JORGE CUELLAR
residing at:
HOELLRIEGELSKREUTHER WEG
14
82065 BAIERBRUNN

Dr. GUENTHER HORN
residing at:
EDUARD-SCHMID-STR. 16
81541 MUENCHEN

residing at:

residing at:

residing at:

residing at:

residing at:

residing at:

hereby sell, assign, and transfer to

Siemens Aktiengesellschaft

a German corporation organized and existing under the laws of the Federal Republic of Germany, having its principal place of business in München, GERMANY herein the "Assignee", its successors, assigns and legal representatives the entire and exclusive right, title and interest in and for the United States, in all and to any improvements in the

(Title:) **Method and system for verifying the authenticity of a first communication participants in a communications network**

disclosed in the PCT international application for Letters Patent designating the United States, said application being identified in our records as

Applicants File No. **1999P02055WOUS**
and filed as PCT-application **PCT/DE00/01788**

and in and to said application and all divisional, continuing substitute, renewal, reissue and all other applications for Letters Patent which have been or shall be filed in the United States in any of said improvements; and in and to all original and reissued patents which have been or shall be issued in the United States on said improvements;

DNR: 4248 / V: 98-1.00 / E: Val

hereby agree that said Assignee may apply for and receive Letters Patent for said improvements in its own name and that when requested without charge to but at the expense of said Assignee, its successors, assigns, and legal representatives, to carry out in good faith the intent and purpose of this agreement, the undersigned will execute all divisional, continuing substitute, renewal, reissue and all other patent applications on any and all said improvements; execute all rightful oaths, assignments, powers of attorney and other papers; communicate to said Assignee, its successors, assigns and legal representatives all facts known to the undersigned relating to said improvements and the history thereof; and generally do everything possible which said Assignee, its successors, assigns, or legal representatives shall consider desirable for aiding in securing and maintaining proper patent protection for said improvements and for vesting title to said improvements and all applications for patents and all patents on said improvements in said Assignee, its successors, assigns, and legal representatives; and hereby covenant with said Assignee, its successors, assigns and legal representatives that no assignment, grant, mortgage, license or other agreement affecting the rights and property herein conveyed had been made to others by the undersigned, and that full right to convey the same as herein expressed is possessed by the undersigned.

Date: 11-03-2002

Jorge R. Cuellar
JORGE CUELLAR

Witnesses: Wolfgang Buecker
(type name) WOLFGANG BUECKERWitnesses: O. Krogsgaard
(type name) OLE KROGSGAARDDate: 11-03-2002

Guenter Horn
GUENTHER HORN

Witnesses: Wolfgang Buecker
(type name) WOLFGANG BUECKERWitnesses: O. Krogsgaard
(type name) OLE KROGSGAARD